

OBČINSKA UPRAVA

**Oddelek za investicije, občinsko
premoženje in javna naročila**

Telefon: 07 6205561
Telefax: 07 4990052

E-pošta: obcina.brezice@brezice.si
www.brezice.si

Št. javnega naročila: JN 25-2018

Datum: 30. 7. 2018

Zadeva: 4302-8/2018

Ta dokument je sestavni del razpisne dokumentacije javnega naročila »Dobava vozila za urgentnega zdravnika ZD Brežice« (Portal javnih naročil, št. JN005279/2018-W01).

Sklop 2: TEHNIČNE SPECIFIKACIJE NADGRADNJE VOZILA

Ob dobavi vozila mora dobavitelj naročniku predložiti dokumente o homologaciji dodatno vgrajene opreme na osnovno vozilo, ki mora izpolnjevati zahteve *Pravilnika o ES-homologaciji motornih vozil* – ustrezno homologirana in vpisana v homologacijski karton. Navodila za uporabo vgrajene opreme. Poročilo proizvajalca in dobavitelja (v primeru ločenih pravnih oseb) o opravljeni končni kontroli. V primeru, da dobavitelj ne predloži ustrezne dokumentacije nadgradnje vozila ob dobavi slednjega, tehnični prevzem s strani naročnika ni mogoč. Naročnik je v tem primeru upravičen do povračila stroškov najema nadomestnega vozila v času ponovitve razpisa za vozilo oziroma lahko unovči bančne garancije ponudnika.

VUZ kot celota in vsi v predelavi/dodelavi uporabljeni elementi morajo ustrezati zahtevam dolgotrajne visoke obremenjenosti in intenzivne rabe v raznovrstnih delovnih pogojih, v klimatskem okolju naročnika.

Vozilo lahko prevaža enega ali več sopotnikov.

Dodatno vgrajeni sistemi, sestavni deli, samostojne tehnične enote ali druga tehnična oprema morajo biti nameščeni tako, da omogočajo enostavno servisiranje in zamenjavo vgrajenih elementov brez, da bi bilo potrebno odstranjevati druge elemente ali posegati v zasnovo VUZ.

Razporeditev dodatno nameščene opreme in drugih komponent ne sme motiti funkcij zračnih blazin ali drugih varnostnih mehanizmov.

Dodatno vgrajena oprema naj se nahaja na armaturni plošči (v sredinskem delu). Shranjevanju zaščitne opreme in pripomočkov naj sta namenjeni stranski steni in druge funkcionalno izbrane lokacije.

Splošno:

- Vsi v predelavi/dodelavi uporabljeni elementi morajo ustrezati zahtevam dolgotrajne visoke obremenjenosti in intenzivne rabe v raznovrstnih delovnih pogojih, v klimatskem okolju naročnika;
- Dodatno vgrajeni sistemi, sestavni deli, samostojne tehnične enote ali druga tehnična oprema morajo biti nameščeni tako, da omogočajo enostavno servisiranje in zamenjavo vgrajenih elementov brez, da bi bilo potrebno odstranjevati druge elemente ali posegati v zasnovo VUZ

- Razporeditev dodatno nameščene opreme in drugih komponent ne sme motiti funkcij zračnih blazin ali drugih varnostnih mehanizmov;
- Dodatno vgrajena oprema naj se nahaja na armaturni plošči (v sredinskem delu). Shranjevanju zaščitne opreme in pripomočkov naj sta namenjeni stranski steni in druge funkcionalno izbrane lokacije.

Oznake in napisi:

Oznake in napisi skladno s **Pravilnikom o službi nujne medicinske pomoči (Uradni list RS, št. 81/15 in 93/15 – popr.)**, Prilogo 5: Oznake izvajalcev in vozil zunajbolnišnične službe NMP:

- barva napisov je modra ali rdeča (za belo barvo); natančne barvne odtenke, opredeljene po lestvici RAL;
- vsi napisi so zapisani z velikimi črkami pisave »Arial Black«;
- Zrcalni napis »NUJNA MEDICINSKA POMOČ« in »112« na prednjem delu – na pokrovu motorja;
- Napis »URGENTNI ZDRAVNIK« na stranskih površinah;
- Napis »URGENTNI ZDRAVNIK« na zadnjem delu;
- Predpisan znak sistema NMP Slovenije na sprednjem in zadnjem delu VUZ ter na obeh stranskih površinah, bližje zadnjemu delu;
- Označba Zdravstvenega doma Brežice na voznikovih in sovoznikovih vratih;
- Predpisan znak sistema NMP Slovenije in večji napis Zdravstvenega doma Brežice ter interna številka vozila na strehi;
- Na obeh stranskih površinah in zadnjih vratih se nahaja simbol telefona z zapisom št. 112;
- Oznake morajo biti iz kakovostne, visoko odsevne (fluorescentne + retroreflektivne) samolepilne folije.

Zvočna in opozorilna signalizacija:

- Opozorilna signalizacija naj predstavlja naprave za dajanje posebnih svetlobnih in zvočnih opozorilnih znakov (v nadaljevanju POS) ter druge dodatno vgrajene svetlobne naprave za povečanje varnosti v prometu, k njej pa se uvršča tudi pobarvanost in označenost VUZ z visoko odsevnimi materiali;
- Delovanje svetlobne in zvočne opozorilne signalizacije mora biti medsebojno neodvisno tako, da npr. v primeru izpada svetlobne opozorilne signalizacije, še naprej deluje zvočna opozorilna signalizacija in obratno (zasnova sistema omogoča, da je izpad funkcij POS čim manjši);
- Vse naprave za dajanje opozorilnih svetlobnih znakov in svetlobne naprave za povečanje varnosti v prometu morajo biti energijsko varčna (LED svetlobna telesa);
- Vgradnja POS in svetlobnih naprav za povečanje varnosti v prometu mora biti izvedena tako, da posamezni elementi ne odstopajo od osnovne linije stranic;
- Svetlobna in zvočna signalizacija - na strehi vozila in v prednji maski;
- Zvočna opozorilna signalizacija naj obsega ojačevalnik elektronske sirene. **Ojačevalnik sirene** naj proizvaja zvok spreminjajoče se frekvence na treh (3) predprogramiranih programih, ter ima vgrajen sistem za preprečevanje radijskih motenj. Sistem zvočne opozorilne signalizacije mora biti sposoben proizvajati nepretrgan opozorilni zvok na ravni ≥ 120 dB (A) in podajati možnost izbire dnevne in nočne jakosti. VUZ je zvočno izoliran tako, da raven hrupa v notranjosti VUZ ne presega dovoljenih vrednosti standarda SIST EN 1789;
- Upravljanje in nadzor vseh funkcij POS in vgrajenih svetlobnih naprav za povečanje varnosti mora potekati na sredinskem delu armaturne plošče VUZ, obvezno v vidnem polju

voznika. Spreminjanje izbranega tona elektronske sirene omogočeno tudi preko volanskega gumba sirene.

Medicinsko tehnična oprema:

V vozilu mora biti skladno s Pravilnikom o službi nujne medicinske pomoči (Uradni list RS, št. 81/15 in 93/15 – popr.), Prilogo 6: Dodatna oprema vozil, ki se uporabljajo v NMP najmanj naslednja dodatna medicinska oprema:

- defibrilator, (LifePak 1000 s torbico in priborom oz. enakovredno);
- pulzni oksimeter Beurer PO 30 oz. enakovredno, glukometer Freestyle Optium Xceed oz. enakovredno, termometer ThermoScan IRT6520 oz. enakovredno;
- napravo za merjenje krvnega tlaka Omron M300 oz. enakovredno;
- reanimacijsko opremo z nujnimi zdravili, infuzijskimi tekočinami in kisikom, reanimacijska torba professional oz. enakovredno;
- vratne opornice - stif neck select s torbico oz. enakovredno in sanitetno opremo za oskrbo poškodb.

Vozilo mora biti opremljeno z informacijsko in telekomunikacijsko opremo skladno s Pravilnikom o dispečerski službi zdravstva (Uradni list RS, št. 58/17), Prilogo 5 Informacijska in telekomunikacijska oprema izvajalcev NMP in prevozov pacientov. Navigacijska naprava DriveAssist 50 LM Garmin oz. enakovredno.

Primer fotografij VUZ-a:

